

REUNIÃO ORDINÁRIA DA DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA

Número: O/039/14/520^a
Data: 12/12/2013
Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Assunto: Autorização para aquisição de 24 (vinte e quatro) indicadores universais de processos, para utilização na Estação de Bombeamento Eduardo Yassuda e na Usina Henry Borden.

Com base na exposição de motivos contida no Relatório O/039/2013, apresentado pelo Senhor Diretor de Operação, a Diretoria resolve:

- Autorizar a Aquisição de 24 (vinte e quatro) Indicadores universais de processos, para utilização na EBEY e na Usina Henry Borden, nos termos deste relatório, com orçamento estimado em R\$ 15.986,82 (quinze mil novecentos e oitenta e seis reais e oitenta e dois centavos) – Base: novembro de 2013, com prazo de fornecimento de 10 (dez) dias, onerando o item financeiro: 01101, conta razão: 6161111124, dos Centros Financeiros: AGUAESPRA e H.BORDEN.

**CERTIFICO a aprovação da
Presente Resolução de Diretoria**



Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
12/12/2013

RELATÓRIO A DIRETORIA

Número: O/039/2013

Data: 12/12/2013

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para aquisição de 24 (vinte e quatro) indicadores universais de processos, para utilização na Estação de Bombeamento Eduardo Yassuda e na Usina Henry Borden.

I. HISTÓRICO

O sistema de monitoramento de temperatura das bombas instaladas na estação de bombeamento Eduardo Yassuda utiliza indicadores universais de processo para visualização das temperaturas dos equipamentos ali instalados, porém na sua maioria, em função do prolongado tempo de utilização estes dispositivos vem apresentando avarias que impossibilitam uma leitura coerente e confiável.

Atualmente, a Usina Henry Borden utiliza o sistema de monitoramento de temperatura por termômetros do tipo capilar e mostrador analógico, os quais se encontram em final de vida útil, não permitindo mais ajustes e reparos, além da imensa dificuldade em se encontrar peças de reposição no mercado, sendo que quando estas são encontradas os valores propostos pelos fornecedores são extremamente elevados se comparados aos dos equipamentos atualmente em linha.

Justificativa da Aquisição:

Manutenção das condições operativas originais bem como garantir a segurança e integridade das bombas da Estação de Bombeamento Eduardo Yassuda, além da instalação de novo sistema de monitoramento nas unidades 1 e 2 da Usina Henry Borden por indicadores mais confiáveis, de fácil manutenção e que possibilitam a integração com o sistema supervisor da Usina, permitindo assim que tais variáveis sejam disponibilizadas para visualização e leitura não apenas localmente, mas também na sala de controle.

A handwritten signature in dark ink, consisting of a stylized 'G' followed by a flourish.

II. RELATÓRIO

Aquisição de 24 (vinte e quatro) Indicadores universais de processos, para utilização na EBEY e na Usina Henry Borden.

A contratação será de acordo com a legislação vigente e Normas da EMAE.

O prazo de fornecimento total será de 10 (dez) dias contados a partir da assinatura do contrato ou emissão do pedido de compras.

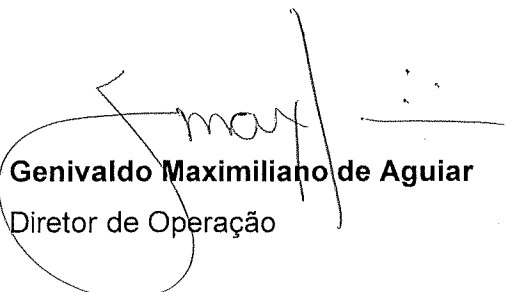
O orçamento estimado para a referida aquisição é de R\$ 15.986,82 (quinze mil novecentos e oitenta e seis reais e oitenta e dois centavos) – Base: novembro de 2013.

Sendo para a Estação de Bombeamento Eduardo Yassuda o valor de R\$ 8.304,52 (oito mil trezentos e quatro reais e cinquenta e dois centavos) e para a Usina Henry Borden o valor de R\$ 7.682,30 (sete mil seiscentos e oitenta e dois reais e trinta centavos).

III. CONCLUSÃO

Face ao exposto, propõe-se a Diretoria:

Autorizar a Aquisição de 24 (vinte e quatro) Indicadores universais de processos, para utilização na EBEY e na Usina Henry Borden, nos termos deste relatório, com orçamento estimado em R\$ 15.986,82 (quinze mil novecentos e oitenta e seis reais e oitenta e dois centavos) – Base: novembro de 2013, com prazo de fornecimento de 10 (dez) dias, onerando o item financeiro: 01101, conta razão: 6161111124, dos Centros Financeiros: AGUAESPRA e H.BORDEN.



Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Diretor de Operação

2